Smartparts

iPhone 4 Bouton home

Introduction

Bouton home cassé., Bouton home défectueux.

Outils

Nappe bouton Home Complet Noir Pour iPhone 4 Nappe bouton Home Complet Blanc Pour iPhone 4 Kit Outils Pour SmartPhone 6 en 1

Vous pouvez consulter la version web de ce guide à l'adresse suivante : https://www.smartparts.fr/guides/guide-de-r%C3%A9paration-bouton-home-iphone-4-n951?pdf



Avant de commencer toute manipulation, veuillez éteindre votre iPhone 4.

Apuuyez sur le bouton marche/arrêt situé en haut de l'iPhone pendant 5 secondes puis glissez votre doigt sur la flèche rouge vers « Eteindre ».



Dévissez les 2 vis entourées. Ces vis peuvent être au format cruciforme ou au format pentalobe.



Vous pouvez maintenant pousser la vitre arrière vers le haut : à peu près 3 mm.
Puis ouvrez la vitre de gauche à droite.

Etape 3 (Page 2)



Etape 3 (Page 3)



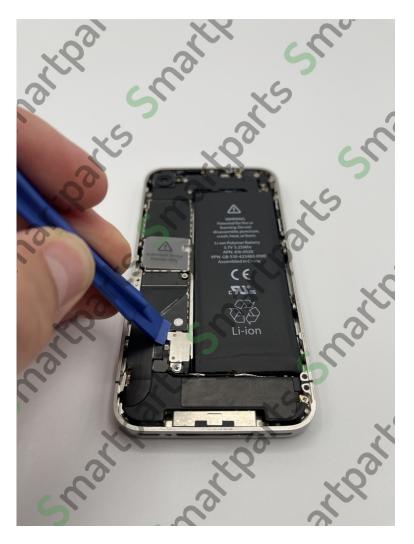
Etape 3 (Page 4)





Dévissez la vis entourée grâce à un tournevis cruciforme.

Cette vis permet de maintenir le connecteur de la batterie à la carte mère.

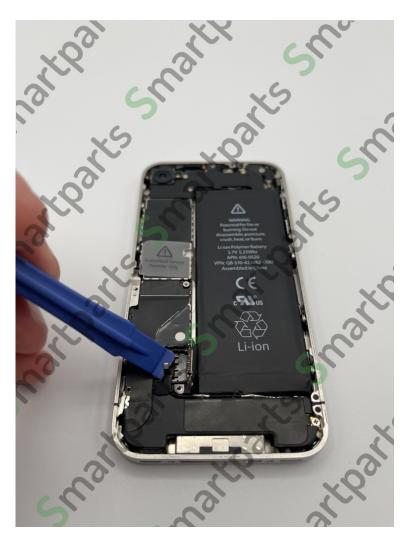


Utilisez la spatule comme indiqué sur la photographie afin de déconnecter le connecteur batterie de la carte mère.

Ne forcez surtout pas sur le connecteur batterie.

Etape 5 (Page 2)





Servez vous de votre spatule pour enlever l'élément métallique situé à côté du connecteur batterie du téléphone.

Etape 6 (Page 2)





Saisissez délicatement la languette en plastique de la batterie puis tirez afin d'enlever la batterie de son logement.

Etape 7 (Page 2)



Etape 7 (Page 3)





Grâce à votre tournevis cruciforme, dévissez les cinq vis entourées.



Grâce à votre pince, enlevez le blindage supérieur/ Antenne WIFI.

Etape 9 (Page 2)



Etape 9 (Page 3)





Grâce à votre spatule, soulevez doucement le connecteur de la caméra arrière puis la caméra arrière elle-même.

Etape 10 (Page 2)



Etape 10 (Page 3)





Utilisez votre pince pour la retirer.

Etape 11 (Page 2)





Grâce à votre tournevis cruciforme, dévissez les deux vis du cache du connecteur.

Puis enlevez le cache du connecteur de cache grâce à votre pince.

Déconnectez la nappe du connecteur de charge grâce à votre spatule.



Déconnectez la nappe de la dalle tactile et celle de l'écran LCD grâce à votre spatule.

Etape 13 (Page 2)



Etape 13 (Page 3)



Etape 13 (Page 4)





Déconnectez la nappe du bouton power/ capteur de luminosité et de proximité/ écouteur interne grâce à votre spatule.

Etape 14 (Page 2)





Déconnectez la nappe de la caméra avant grâce à votre spatule.

Etape 15 (Page 2)





Déconnectez la nappe des boutons de volume/ prise jack et bouton vibreur grâce à votre spatule.

Etape 16 (Page 2)





Déconnectez l'antenne GSM grâce à votre spatule.

Etape 17 (Page 2)





Dévissez la vis entourée grâce à votre tournevis cruciforme.



Décollez l'autocollant blanc rond collé sur une des vis maintenant la carte mère.

Puis vous accéderez à la vis entourée que vous dévisserez.

Etape 19 (Page 2)





Dévissez la vis rivetée entourée grâce à votre tournevis plat.

Etape 21



Enlevez la carte SIM grâce à son outil d'ouverture.

Etape 21 (Page 2)



Etape 21 (Page 3)



Etape 22



Doucement prenez la carte mère et enlevez la.

Etape 22 (Page 2)





Dévissez la vis entourée grâce à votre tournevis cruciforme.

Puis retirez le haut-parleur externe grâce à votre pince.

Etape 23 (Page 2)



Etape 23 (Page 3)



Etape 23 (Page 4)





Dévissez les 2 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 25



Retirez le vibreur grâce à votre pince.

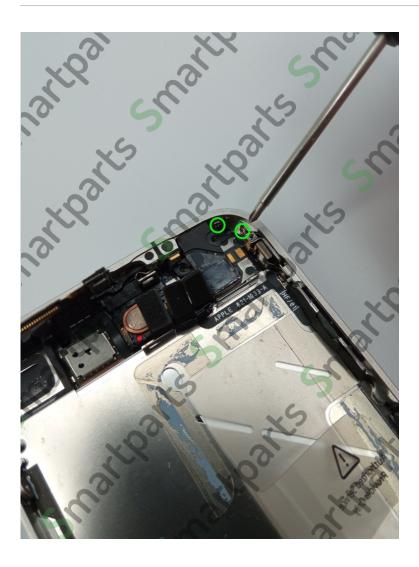
Etape 25 (Page 2)





Dévissez les 2 vis entourées en haut à droite grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 26 (Page 2)



Etape 27



Dévissez les 3 vis situées sur le côté droit de l'iPhone grâce à votre tournevis cruciforme.



Dévissez la vis entourée située en bas à droite de l'iPhone grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 28 (Page 2)





Dévissez la vis entourée située en bas à gauche de l'iPhone grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 29 (Page 2)





Dévissez les 4 vis entourées grâce à votre tournevis cruciforme.

Etape 31



Insérez délicatement spatule dans l'interstice de l'écran puis décollez le doucement.

Etape 32



Décollez la partie gauche de l'écran grâce à votre spatule.



Prenez délicatement le LCD et séparer le du châssis.

Etape 33 (Page 2)





Déconnectez le connecteur de la nappe du bouton home grâce à la pointe de la spatule. Puis procédez au retrait de celui-ci.

Etape 34 (Page 2)



Etape 34 (Page 3)





Retirez le bouton home délicatement grâce à votre pince.

Etape 35 (Page 2)



Etape 36



Vous avez presque terminé.

Etape 37



Déconnectez doucement la nappe du bouton home grâce à votre tournevis plat.

Etape 37 (Page 2)





Vous avez terminé! Le bouton home de votre Iphone 4 est démonté.

Utilisez le guide dans le sens inverse afin de remonter votre bouton home.